

# ЛАМПА 6П23П

6П23П

## Выходной лучевой тетрод высокой частоты

Предназначен для усиления мощности и генерирования колебаний высокой частоты.

Катод оксидный прямого накала.

Работает в любом положении.

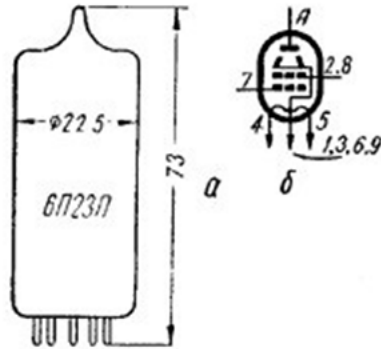
Выпускается в стеклянном пальчиковом оформлении.

Срок службы не менее 500 ч.

Цоколь 9-штырьковый с пуговичным дном.

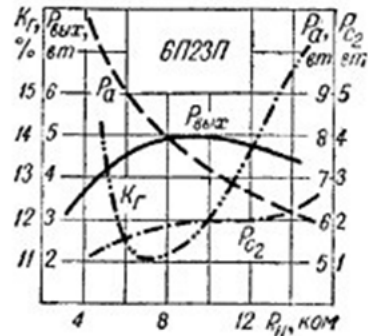
### Междуэлектродные емкости, пф

Входная	.....	7,5
Выходная	.....	4,5
Прходная	.....	не более 0,1



Лампа 6П23П:

а — основные размеры; б — схематическое изображение; 1, 3, 6 и 9 — средняя точка нити накала, катод и лучеобразующие пластины; 2 и 8 — вторая сетка; 4 и 5 — нить накала; 7 — первая сетка.

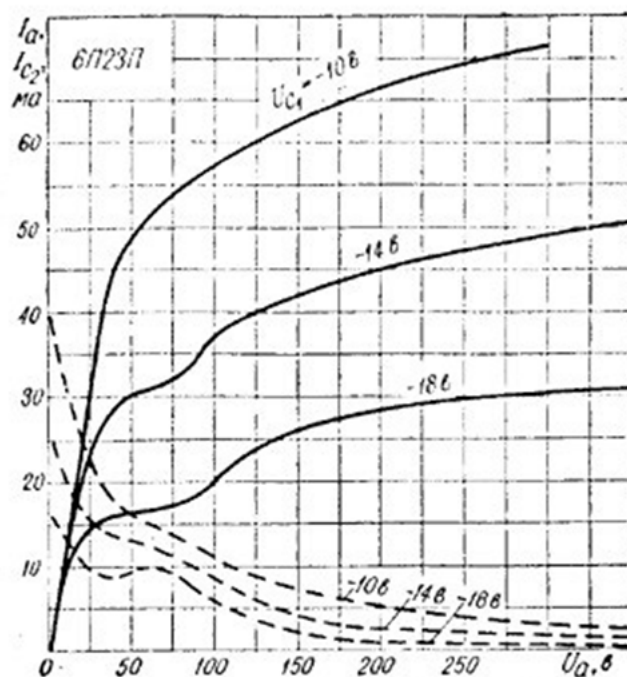


Усредненные характеристики зависимости основных параметров от сопротивления нагрузки при напряжении на второй сетке 200 в, напряжении на первой сетке —15 в, переменном напряжении на первой сетке 10 в эф. и напряжении на аноде 300 в.

### Номинальные электрические данные

Напряжение накала, в	.....	6,3
Напряжение на аноде, в	.....	300
Напряжение на второй сетке, в	.....	200
Напряжение смещения на первой сетке, в	.....	-16
Ток накала, ма	.....	750 ± 60
Ток в цепи анода, ма	.....	40
Ток в цепи второй сетки, ма	.....	не более 5
Крутизна характеристики, ма/в	.....	4,5
Внутреннее сопротивление, ком	.....	44

Выходная мощность в режиме:		
амплитуда напряжения возбуждения	42,5 в эф., сопротивление в цепи первой сетки 10 ком, ток в цепи анода не более 100 ма, ток в цепи второй сетки не более 15 ма, ток в цепи первой сетки не более 6 ма. частота колебаний 180 Мгц, <i>вт</i> . . .	не менее 11
Выходная мощность при напряжении накала 5,7 в, <i>вт</i> . . . . .		не менее 9,4
Напряжение вибротумов на сопротивлении анодной нагрузки 2 ком, при вибрации с частотой 25 гц и ускорением 1,5 г, <i>мв эф.</i>		не более 1000
Сопротивление изоляции первой сетки, <i>Мом</i>		не менее 20
Сопротивление изоляции анода, <i>Мом</i> . . . . .		не менее 20



Усредненные характеристики зависимости тока анода и тока второй сетки от напряжения на аноде при напряжении на второй сетке 200 в:  
 — ток в цепи анода; - - - ток в цепи второй сетки.

#### Предельно допустимые электрические величины

Наибольшее напряжение накала, в . . . . .	6,6
Наименьшее напряжение накала, в . . . . .	5,7
Наибольшее напряжение на аноде, в . . . . .	350
Наибольшее напряжение на второй сетке, в . . . . .	250
Наибольший ток в цепи катода, ма . . . . .	100
Наибольшая мощность, рассеиваемая на аноде, <i>вт</i> . . . . .	11
Наибольшая мощность, рассеиваемая на второй сетке, <i>вт</i> . . . . .	3